WERKKAART

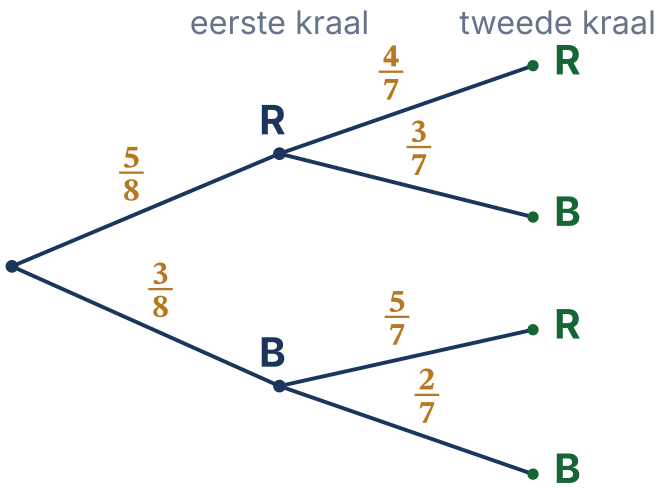
Naam: ..... Klas: .....

Datum: .....

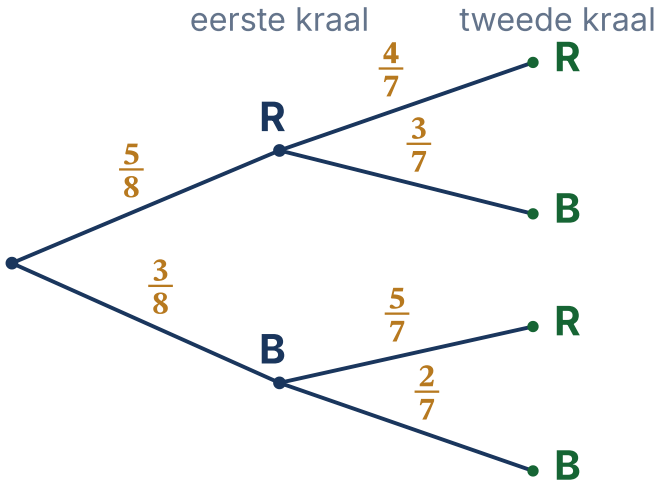
PUNT ____ / 20

Beantwoord al die vrae. Toon al jou bewerkings — punte word vir die metode sowel as vir die finale antwoord toegeken.

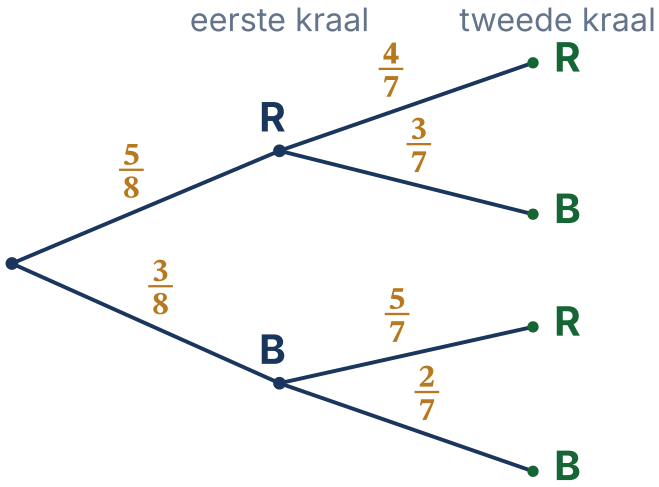
1 'n Sak bevat 5 rooi en 3 blou krale. Twee word sonder terugplasing getrek. Teken die boomdiagram en bereken P(albei rooi). (4)



2 Gebruik die boomdiagram hieronder en bereken P(een van elke kleur). (3)



3 Gebruik die boomdiagram hieronder en bereken P(albei blou). (2)



4 As die twee krale MET terugplasing getrek is, bereken P(albei rooi). (2)

5 In die tweerigtingtabel (Manlik: 42 bus, 18 stap; Vroulik: 28 bus, 12 stap), bereken P(vroulik). (2)

6 Bereken vir dieselfde tabel P(stap skool toe). (2)

7 Bepaal vir dieselfde tabel of ‘manlik’ en ‘bus’ onafhanklik is. (3)

8 Stel die reël om langs ’n boom te vermenigvuldig en tussen paaie op te tel. (2)

TOTAAL: 20 punte

© Danemathics — gratis om te druk en vir klasgebruik te deel.